

## Información de producto

POLI-FLEX® BLOCKOUT SOFT es una película de poliuretano de alta opacidad, resistente a la Sublimación y de un tacto suave muy agradable. Incluso las altas temperaturas no causarán la migración de las tintas de sublimación.

POLI-FLEX® BLOCKOUT SOFT es apto para ser transferido sobre textiles como el algodón, mezclas poliéster/algodón y poliéster/acrílicos. POLI-FLEX® BLOCKOUT SOFT puede ser usado para la rotulación de camisetas, ropa de ocio y deporte, bolsas de deporte y artículos promocionales.

POLI-FLEX® BLOCKOUT SOFT puede ser cortado por todos los plotters actuales. Recomendamos el uso de cuchillas estándar de 45 grados. Recomendamos que se tome un tiempo mínimo entre el trazado y el procesamiento posterior. Después del descarte, el film es transferido mediante una plancha térmica. **Para evitar la migración recomendamos que la ropa no sea precalentada.** El soporte de poliéster debe retirarse en caliente. Tras esto recomendamos volver a planchar durante 2 segundos con los mismos parámetros. Nylon y tejidos con impregnación hidrofóbica no son apropiados para el prensado en caliente. Para estos casos recomendamos el uso de POLI-FLEX® NYLON.

La suave y elástica película ofrece un agradable tacto textil y es muy cómodo de llevar. POLI-FLEX® BLOCKOUT SOFT se destaca por su excelente opacidad. El soporte de poliéster autoadhesivo permite la reposición. Las materias primas son ECOLÓGICAS, se encuentran libres de PVC, plastificantes o materiales pesados.

La garantía para una adhesión segura y duradera de POLI-FLEX® BLOCKOUT SOFT se da únicamente cuando se siguen las condiciones especificadas de temperatura y presión.

### Recomendamos la evaluación y test del material.

Debido a los diferentes elementos que pueden influir durante la producción y transferencia de los motivos cortados, la consistencia de los materiales transportadores así como de las condiciones de lavado, los defectos del producto solo pueden cubrirse en materiales no manipulados.

Tenga en cuenta que pueden producirse restricciones al utilizar prendas elásticas debido a la capa de BLOCKOUT. En consecuencia, pueden aparecer pliegues, grietas o arrugas. Esto depende en gran medida de la composición del tejido, así como del tamaño y el tipo de letra utilizados. Recomendamos utilizar los mismos números de lote para cada pedido, debido a las posibles variaciones de tono de color que podrían producirse en las distintas producciones.

## Datos técnicos

Film de transferencia:	Poliuretano ecológico fundido
Adhesivo:	Co-Poliéster de activación térmica
Espesor [mm]:	0,115 +/- 5%
Soporte:	Film de poliéster autoadhesivo

## Condiciones de aplicación

Temperatura:	130° C
Presión:	2,5 - 3,0 bar [presión media]
Tiempo:	5 segundos

## Resistencia al lavado

Resistencia al lavado:	60° C Adecuado para la limpieza química; Percloroetileno (Tetracloroetileno).
------------------------	---

## Medidas

500 mm x 10 m
500 mm x 25 m
1.000 mm x 25 m*
1.524 mm x 25 m*

\* Medida no estándar. Se puede solicitar bajo pedido en firme. Puede demorarse la entrega.

## Ficha de seguridad

Una manipulación adecuada de este producto no dará cabida a la formación o liberación de componentes de riesgo. Este producto no es mercancía peligrosa a nivel de la legislación actual GefStoffV o bajo los criterios de la unión europea. Por lo tanto la elaboración de una ficha de seguridad no es en este caso una obligación. La ficha de seguridad sirve solamente para completar los requisitos informativos bajo el estatuto (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) y puede ser enviada por solicitud. Este producto no es ni mercancía peligrosa a nivel de la legislación de transporte ni está compuesto por sustancias líquidas de alto riesgo, cumpliendo la normativa sanitaria de los hogares. Los residuos originados por la aplicación y ciclo final de vida del producto deben cumplir los estándares legales de eliminación de desechos correspondientes a las entidades locales / nacionales encargadas.

### POLI-TAPE Klebefolien GmbH

Zeppelinstraße 17  
53424 Remagen – GERMANY

Phone: +49 (0) 2642 – 9836 0  
Fax: +49 (0) 2642 – 9836 37

E-Mail: info@poli-tape.de  
Internet: www.poli-tape.de

16/06/2021

Todos los datos técnicos que damos son de acuerdo a nuestro mejor conocimiento de los productos más sin responsabilidad alguna. Dado el número de materiales y aplicaciones únicas del usuario, recomendamos probar primero sobre los materiales originales para su uso.